**D/32/2025 Załącznik nr 1.1**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA/UMOWY**

**Zakup wyposażenia meblowego II piętra Collegium Medicum UO**

**Zamawiający dopuszcza tolerancję +/- 3% wymiarów zewnętrznych mebli podanych w opisie przedmiotu zamówienia. Tolerancja nie dotyczy wymiarów elementów konstrukcyjnych.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis przedmiotu zamówienia (parametry techniczne mebli wymagane przez Zamawiającego)** | **Opis oferowanych mebli (PARAMETRY OFEROWANE PRZEZ WYKONAWCĘ)** |
| **1** | **Zestaw mebli kuchennych - 1 kpl.**  Nazwa zaoferowanego modelu \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (należy wypełnić)  Producent \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (należy wypełnić)  Typ / model \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (należy wypełnić)  Inne konieczne oznaczenia stosowane w odniesieniu do oferowanego produktu jednoznacznie je określające \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | |
| Zestaw mebli kuchennych o wymiarach:  - szerokość całkowita: 277 cm,  - głębokość całkowita: 60 cm,  - głębokość blatu roboczego: 60 cm,  - głębokość szafki dolnej: 55 cm,  - głębokość szafki górnej: 45 cm,  - wysokość blatu roboczego: 90 cm,  - wysokość szafek górnych: 90 cm. |  |
| Zestaw złożony z 2 szafek dolnych, 1 obudowy zmywarki, miejsca na lodówkę wolnostojącą, 4 szafek górnych- wiszącej, blatu roboczego, listwy cokołowej, blend, 2 hokery, 1 blat dodatkowy. |  |
| Szafki dolne:  - 1 szafka zlewozmywakowa z szufladą „60”,  - 1 szafka z 3 szufladami „90”,  - 1 obudowy zmywarki „60”.  Szafki górne:  - 1 szafka z drzwiami jednoskrzydłowymi wyposażona w ociekacz „60”,  - 1 szafka z górnymi drzwiami jednoskrzydłowymi i miejscem na mikrofalówkę w dolnej części „60”,  - 1 szafka z drzwiami dwuskrzydłowymi „90”,  - 1 szafka głęboka z drzwiami jednoskrzydłowymi „67”. |  |
| Korpus i front szafek wykonane z płyty wiórowej trójwarstwowej w klasie higieniczności E1 obustronnie melaminowanej.  Widoczne wąskie krawędzie zabezpieczone obrzeżem z tworzywa sztucznego o grubości 2mm w kolorze płyty.  Krawędzie obrzeża zaokrąglone promieniem R=2mm.  Ściany tylne szafek wykonana z płyty HDF o grubości 3mm jednostronnie lakierowanej na kolor biały. |  |
| Fronty szafek wyposażone w uchwyty wykonane z aluminium lakierowanego proszkowo w kształcie litery „C” i rozstawie śrub montażowych 128 mm. Uchwyt zapewnia pełny i wygodny pochwyt. |  |
| Szafki dolne posadowione na nóżkach tworzywowych umożliwiających regulację poziomu w zakresie 10 cm.  Szafki dolne i górne zamykane frontami skrzydłowymi mocowanymi na zawiasach metalowych z regulacją w trzech płaszczyznach ze zintegrowanym systemem hamowania.  Korpusy szuflad szafek dolnych z metalowymi ściankami i płytowym dnem, prowadnice na łożyskach kulkowych z pełnym wysuwem, systemem hamowania i dociągu. |  |
| Wieniec górny szafek dolnych, stojących przystosowany do zamocowania blatu kuchennego.  Blat roboczy o grubości 38 mm wykonany z płyty wiórowej i odpornego na zarysowania laminatu HPL w technologii postformingowej – łączenie laminatu z blatem zabezpieczone powłoką silikonową, front blatu zakończony fabrycznym zaobleniem bez widocznych łączeń.  Tylna krawędź blatu fabrycznie oklejona obrzeżem. |  |
| Blat dodatkowy o grubości 38 mm wykonany z płyty wiórowej i odpornego na zarysowania laminatu HPL w technologii postformingowej, docięty na wymiar.  Krawędzie blatu oklejone obrzeżem z tworzywa sztucznego.  Blat przymocowany do ściany. Wymiary blatu: 200 x 60 cm z możliwością przycięcia podczas montażu. |  |
| 2 hokery,  na jednej nóżce, z regulacją wysokości, tapicerowane. |  |
| Kolorystyka:  - Płyta melaminowana: min. 6 kolorów w tym dąb, orzech, biały, popiel, grafitowy do wyboru przez Zamawiającego.  - Blat: min 4 kolory w tym dąb, beton ciemny, beton jasny, kamień do wyboru przez Zamawiającego. |  |
| **Zestaw mebli kuchennych musi posiadać następujące atesty/certyfikaty lub równoważne:**  - Płyta melaminowana: Atest higieniczny- Klasa higieniczności E-1  - Blat: Atest higieniczny- Klasa higieniczności E-1  - Blat: Certyfikat właściwości antybakteryjnych  - Blat: Świadectwo jakości zdrowotnej |  |
| Oferowane meble mają być rozwiązaniami systemowymi, umożliwiającymi domówienia i wspólne zestawienie w przyszłości.  Wygląd jak na rysunku poglądowym: |  |
| **2** | **Stół – 2 szt.**  Nazwa zaoferowanego modelu \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (należy wypełnić)  Producent \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (należy wypełnić)  Typ / model \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (należy wypełnić)  Inne konieczne oznaczenia stosowane w odniesieniu do oferowanego produktu jednoznacznie je określające \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | |
| Stolik z blatem kwadratowym o wymiarach:  - szerokość 80 cm,  - głębokość 80 cm,  - wysokość 74 cm. |  |
| Blat stolika wykonany z płyty wiórowej trójwarstwowej, dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 18mm. |  |
| Krawędzie blatu oklejone maszynowo obrzeżem ABS o grubości 2 mm. Kolorystyka obrzeża spójna z kolorem blatu. Blat przykręcany do stelaża za pomocą wkrętów. |  |
| Noga stalowa kolumnowa, lakierowana proszkowo o średnicy Ø 80 mm i wysokości 716 mm zespolona na dole ze stopą metalową w formie talerza o średnicy Ø 430 mm i grubości 10 mm. |  |
| W górnej części podstawy zamontowany element łączący kolumnę w blatem w formie stalowego łącznika w kształcie litery „X” o grubości 6 mm. Całość podstawy lakierowana proszkowo. |  |
| Kolorystyka:  - Płyta melaminowana: min. 6 kolorów w tym dąb, orzech, brzoza, biały, popiel, czarny do wyboru przez Zamawiającego.  - Stelaż: min. 5 kolorów w tym aluminiowy, biały, antracyt, czarny do wyboru przez Zamawiającego. |  |
| **Mebel musi posiadać następujące atesty/certyfikaty lub równoważne**:  - PN-EN 527-1:2011 Meble biurowe - Stoły robocze i biurka - Część 1: Wymiary.  - PN-EN 527-2:2017 Meble biurowe - Stoły robocze - Część 2: Wymagania bezpieczeństwa, wytrzymałości i trwałości.  - Sprawozdanie z badań: odporności powierzchni płyty meblowej i krawędzi na działanie wody- ocena min. 5 zgodnie z normą PN-EN 12720+A1:2014 i odpowiednio metodyką IOS-TM-0002:2017 p.5.  - Sprawozdanie z badań: odporności obrzeży na odrywanie- wynik: min. 3N/mm² zgodnie z normami PN-EN 319:1999, PN-EN 311:2004.  - Świadectwo z badań potwierdzające emisję formaldehydu wg normy PN-EN 717-1 i klasyfikację E1 zgodnie z normą PN-EN 13986:2006 dla całego systemu meblowego.  - Certyfikat wdrożenia przez producenta: Systemu Zarządzania Jakością zgodnie z normą ISO 9001:2015, Systemu Zarządzania Środowiskowego zgodnie z normą ISO 14001:2015. |  |
| Oferowane meble mają być rozwiązaniami systemowymi, umożliwiającymi domówienia i wspólne zestawienie w przyszłości.  Wygląd jak na rysunku poglądowym: |  |
| **3** | **Krzesło – 8 szt.**  Nazwa zaoferowanego modelu \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (należy wypełnić)  Producent \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (należy wypełnić)  Typ / model \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (należy wypełnić)  Inne konieczne oznaczenia stosowane w odniesieniu do oferowanego produktu jednoznacznie je określające \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | |
| Krzesło składane.  Wykonane z drewna kauczukowego i sklejki. |  |
| Siedzisko wypełnione pianką i tapicerowane skórą PVC. |  |
| Wymiary:  - szerokość 44 cm.,  - głębokość 47 cm,  - wysokość 77 cm.  Wymiary po złożeniu: 44 cm x 6 cm x 88 cm.  Wymiary siedziska: 39 cm x 36 cm.  Wysokość siedziska od podłogi: 46 cm.  Rozmiar oparcia: 44 cm x 35,5 cm. |  |
| Maksymalne obciążenie: min. 160 kg. |  |
| Waga krzesła: maks. 4,5 kg. |  |
| Krzesła dostarczone w pełni zmontowane.  Wygląd jak na rysunku poglądowym:  Zestaw Składane krzesło do salonu 2 szt |  |
| **4** | **Szafa ubraniowa – 1 szt.**  Nazwa zaoferowanego modelu \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (należy wypełnić)  Producent \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (należy wypełnić)  Typ / model \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (należy wypełnić)  Inne konieczne oznaczenia stosowane w odniesieniu do oferowanego produktu jednoznacznie je określające \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | |
| Szafa z drzwiami uchylnymi o wymiarach:  - szerokość 80 cm,  - głębokość 43 cm,  - wysokość 192,7 cm. |  |
| Korpus, plecy, półki i fronty szafy wykonane z płyty dwustronnie melaminowanej, trójwarstwowej w klasie higieniczności E1 o grubości 18 mm: ścianki boczne, plecy i fronty, oraz 25 mm: wieńce i półki.  Widoczne krawędzie ścianek bocznych i boczne krawędzie wieńców oklejone maszynowo obrzeżem ABS o grubości 0,5 mm, przednie i tylne krawędzie wieńców, przednie krawędzie półek oraz wszystkie krawędzie frontów oklejone maszynowo obrzeżem ABS grubości 2 mm.  Kolorystyka obrzeża spójna z kolorem płyt. |  |
| Szafa o konstrukcji wieńcowej z wieńcami nakładanymi na ścianki boczne, przystającymi względem ich przednich krawędzi, przednie krawędzie wieńców widoczne przy zamkniętych drzwiach.  Plecy frezowane po obwodzie, wpuszczane w wyfrezowane rowki w ściankach bocznych i wieńcach, dodatkowo usztywniając całą konstrukcję. Ścianki i wieńce szafy łączone bez użycia kleju za pomocą metalowych złączy mimośrodowych co pozwala na wielokrotny montaż i demontaż szafy bez uszkodzenia jej elementów. |  |
| Wnętrze szafy na szerokości podzielone płytową przegrodą pionową na części. Lewa części szafy wyposażona w 4 półki płytowe. Podział lewej części szafy w pionie: 4 półki – 5 przestrzeni.  Prawa cześć szafy wyposażona w 1 półkę płytową i wysuwany, metalowy drążek na wieszaki typu „puzon” mocowany od spodu do półki.  Półki mocowane do korpusu systemem zapadkowym uniemożliwiającym przypadkowe poziome wysunięcie się półki.  Podpórki półek metalowe jak na rysunku 1, wbijane, samozaciskające się (wygląd podpórki półek jak na rys. 1 i 2).  rys. 1 – wygląd podpórki półki  rys. 2 – podpórka wbijana |  |
| Regulacja każdej półki w zakresie 160 mm (regulacja półki jak na rys. 3), skokowo według modułu 32 mm - 5 szt. na półkę.  rys. 3 – regulacja półki |  |
| Szafa zamykana dwoma frontami uchylnymi, każdy mocowany na 4 zawiasach metalowych z regulacją w trzech płaszczyznach, ze zintegrowanym systemem hamowania i samo-domykania.  Drzwi szafy wyposażone w zamek trzypunktowy, baskwilowy, z dwoma kluczykami łamanymi oraz tworzywową listwę przymykową i dwa uchwyty ze stopu cynkowo aluminiowego o przekroju w kształcie litery „C” (wygląd uchwytu jak na rys. 4) o rozstawie śrub montażowych 160 mm.  Uchwyt zapewnia pełny i wygodny pochwyt, wymiary uchwytu: 170 mm szerokości, 23 mm głębokości.  cid:162729663360fe93791d9e0157470893@sigma.plrys. 4 – kształt i wygląd uchwytu |  |
| Listwa przymykowa tworzywowa wielościankowa, profilowana, o grubości ścianki 1,5mm i całkowitej szerokości 8mm.  Dodatkowo szafa wyposażona w kołek blokujący zamek osadzony w gniazdach tworzywowych - mufach zainstalowanych w wieńcu dolnym, wkręcany (wygląd kołka blokującego zamek jak na rys. 5).  rys. 5 – kołek blokujący zamek |  |
| Szafa posadowiona na tworzywowych stopkach regulacyjnych umożliwiających jej poziomowanie od wewnątrz w zakresie 15 mm (wygląd stopek jak na rys. 6).  C:\Users\Aldona\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Outlook\5TDDYA1R\stopka szaf S detal.jpgC:\Users\Aldona\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Outlook\5TDDYA1R\stopka szaf S detal.jpgrys. 6 – stopki szafy |  |
| Wieniec dolny szafy posiada frezowania pozwalające na całkowite schowanie stopek regulacyjnych względem jego dolnej płaszczyzny (sposób montażu stopek w wieńcu dolnym jak na rys. 7).  rys.7 – sposób montażu stopek w wieńcu dolnym |  |
| Kolorystyka:  Płyta melaminowana: min. 6 kolorów w tym dąb, orzech, brzoza, biały, popiel, czarny do wyboru przez Zamawiającego. |  |
| **Mebel musi posiadać następujące atesty/certyfikaty lub równoważne**:  - PN-EN 14073-2:2006 Meble biurowe. Meble do przechowywania. Część 2: Wymagania bezpieczeństwa.  - PN-EN 14073-3:2006 Meble biurowe. Meble do przechowywania. Część 3: Metody badań stateczności i wytrzymałości konstrukcji.  - PN-EN 14074:2006 Meble biurowe. Stoły, biurka i meble do przechowywania. Metody badań wytrzymałości i trwałości części ruchomych.  - Sprawozdanie z badań wytrzymałości półki zgodnie z normami PN-EN 16122:2012 i PN-EN 16121:2013: wytrzymałość zawieszenia półek- wynik pozytywny, wytrzymałość na długotrwałe obciążenia/ugięcie półek- wynik pozytywny dla obciążenia maksymalnego 70kg.  - Sprawozdanie z badań: odporności powierzchni płyty meblowej i krawędzi na działanie wody- ocena min. 5 zgodnie z normą PN-EN 12720+A1:2014 i odpowiednio metodyką IOS-TM-0002:2017 p.5.  - Sprawozdanie z badań: odporności obrzeży na odrywanie- wynik: min. 3N/mm² zgodnie z normami PN-EN 319:1999, PN-EN 311:2004.  - Świadectwo z badań potwierdzające emisję formaldehydu zgodnie z normą PN-EN 717-1 i klasyfikację E1 zgodnie z normą PN-EN 13986:2006 dla całego systemu meblowego.  - Certyfikat wdrożenia przez producenta: Systemu Zarządzania Jakością zgodnie z normą ISO 9001:2015, Systemu Zarządzania Środowiskowego zgodnie z normą ISO 14001:2015. |  |
| Oferowane meble mają być rozwiązaniami systemowymi, umożliwiającymi domówienia i wspólne zestawienie w przyszłości.  Wygląd jak na rysunku poglądowym: |  |

W związku z realizacją przedmiotowego zamówienia nie występuje konieczność uwzględnienia wymogów dostępności dla osób ze szczególnymi potrzebami zgodnie z zasadami wynikającymi z postanowień ustawy z dnia 19 lipca 2019 r. o zapewnieniu dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami (Dz.U. z 2024 r., poz. 1411 ze zm.)

dokument należy podpisać kwalifikowanym podpisem

elektronicznym przez osobę lub osoby umocowane

do złożenia podpisu w imieniu wykonawcy